Inde	x of	Claim	S

App	licatio	n/Cor	ıtrol	No.
-----	---------	-------	-------	-----

10/789,539

Examiner

**Hoon Song** 

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DE MAN ET AL.

Art Unit

2882

√	Rejected
=	Allowed

	(Through numeral)
_	Cancelled

Restricted

Claim

N	Non-Elected

Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ļ													
		Date													
Cla	im_				L	)ate	3			$\mathbf{H}$					
_	Original	ဖွ													
Final	gin	74/													
i.	Ç	ò													
	1	=													
	2	_								$\Box$					
	3	L		_		_									
	4	<u> </u>													
	_5_														
	1 2 3 4 5 6 7	_						<u> </u>		_					
		=				_			_						
	8	=							<u> </u>						
	9	=							<u> </u>						
	10 11	=							_						
	11	<u> </u>		_		_			<u> </u>						
<u> </u>	12	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	Щ					
<u> </u>	13 14 15	=	<u> </u>	<u> </u>	<b>.</b>			<u> </u>	-	_					
<u> </u>	14	=	$\vdash$	<u> </u>	ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>						
	15	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	<u> </u>		<u> </u>	Щ					
	16 17	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						
	17	=	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>						
	18	=		_		<u> </u>	<u> </u>	_		_					
	19 20	=	-		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-		$\vdash$					
-	20	_			<u> </u>	_	<u> </u>			H					
	21	=		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н					
	21 22 23	l		<u> </u>		_	-								
├	23	V	_		<del> </del>	$\vdash$		_	-						
	24 25	V		$\vdash$	-	-				$\dashv$					
-	26	V			$\vdash$					Н					
-	27	┞			$\vdash$		-	-	-	Н					
$\vdash$	28			-	-	-			-	Н					
	20	=		-	-		-			$\vdash$					
	30	-	-		├		-		-	Н					
<u> </u>	27 28 29 30 31	=	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			<del>                                     </del>	Н					
$\vdash$	32	=	H		-	-			<del>                                     </del>						
$\vdash$	32 33	=	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$					
	34	=	<u> </u>		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$					
	35	=			$\vdash$		-		Т	Н					
<b></b>	36	$\vdash$			_	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
	37	$\vdash$	_					Г	1	М					
	38	=			_			Т	Т	Н					
	39	=		$\vdash$	_				<del>                                     </del>	Н					
	40		_	<del>                                     </del>				Г	$\vdash$	П					
<b></b>	41				<u> </u>										
<u> </u>	42	Ι-				Г		Г	1						
	43	T	Г	Ι		1		Г							
	44	Т	Т	Ι	_										
<u> </u>	45	T	Т	Ι_					$\Box$						
	46	1	ऻ	T		$\vdash$	$\vdash$	_	Ι						
	47	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>			T	_	1						
	48	1	Ι	<del>                                     </del>		T	Ι_	$\vdash$	Ι	П					
	49			T	T	Т	T	Г		П					
_	50	$\vdash$	-	$\vdash$	<b>—</b>		t	<del>                                     </del>	$\vdash$	М					

3	Original	10/24/06										Final	Original											Final	Original				
	1	=											51												101				
	2												52												102				_
	3												53												103				
	4												54												104				
	5	_											55												105				
	6	_											56												106				
	7	=											57										] [		107				
	8	=											58												108				
	9	=											59												109				_
	10	=											60												110				L
	11												61												111	Ш	_	Ш	L
	12												62												112				L
	13	=	L										63												113				L.
	14	=											64								$ldsymbol{ld}}}}}}$				114				_
	15					_							65						<u> </u>						115				_
	16	=			_								66					Щ				<u> </u>			116				L
	17	=											67					L							117				L
	18	=				L	L						68												118	Ш		_	
	19	=	L_		<u> </u>	L	<u> </u>						69				<u> </u>	<u> </u>				_			119	<u> </u>	<del>   </del>		_
	20	<u> </u>			_			_					70	_			<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ			120	_	-	$\dashv$	<u> </u>
	21	=		_			<u> </u>		_				71	-			_	<u> </u>		_	<u> </u>				121				<u> </u>
	22	_		_	<u> </u>	_	ļ						72	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<del>                                     </del>	_	_	$\vdash$				122		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
_	23	V		<u> </u>		<u> </u>	L	_					73	_		<u> </u>	<u> </u>	⊢	_		<u> </u>				123	H	$\dashv$	$\dashv$	-
	24	٧		_	_	<u> </u>	<u> </u>						74 75					$\vdash$	-	_	<u> </u>				124 125	H	$\vdash$	$\vdash$	_
	25	V					-			$\dashv$			76	H	┝		<u> </u>		_	┝	-	-	1		126	H	$\vdash$		-
	26 27	V.			_	⊢	-		-	=			77	-	$\vdash$	-		-		├─	┢	-	1		127	-	Н	$\vdash$	-
	28			<del> </del>	-	┝	$\vdash$	_		Н			78	-	$\vdash$			-		-					128	$\vdash$	H		-
	29	=		$\vdash$	-		-						79	-											129	-	$\vdash$		
	30	=	-	-	├	-	1—			$\vdash$		<u> </u>	80		┢┈				-				1		130	-			H
_	31	=	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-		_	Н			81							-			1		131	-		-1	Н
	32	=	┢		-		1		┝				82	-							-	-			132	$\vdash$		$\Box$	Г
	33	=	┢	╌	-	$\vdash$		$\vdash$	-	-			83								H	$\vdash$	1		133	$\vdash$			Г
	34	=	┢		_				-	$\vdash$			84		_						$\vdash$	$\vdash$	1		134	$\vdash$	П	$\Box$	Г
	35	=			$\vdash$					П			85					T-			<u> </u>		1		135				Г
_	36			-					$\vdash$				86			_									136				Г
	37		_	1									87									_	1		137			$\Box$	Г
	38	=									ĺ		88		Г		Г								138				Г
	39	=		Π					_				89										1		139				
	40			Π									90												140				
	41						Ī						91							L					141				
	42			L									92												142				
	43			匚									93		_		L.	_	_				]		143		Ш	Ш	
	44												94				L	<u></u>	L_	L	L.				144			Ш	L
	45		L	_	<u> </u>	_	L_		_	Ш			95	L_		_	_	<u>L</u>	_	L	<u> </u>	_			145	Ш	Ш		$\vdash$
	46	_	<u></u>		<u> </u>		_	<u></u>					96	<u> </u>	1	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	L_		<u> </u>	<u> </u>	1		146	<b>L</b>		Ш	<u> </u>
	47	_	<u> </u>	L		<u>L</u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	Щ			97	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	4	L	147		Ш	<b> </b>	<u> </u>				
	48		<u> </u>	_	<b>—</b>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Щ		<u> </u>	98	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į.		148	<b>!</b>	_	Н	⊢
	49	-	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		<u> </u>	99	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	₩	₩	<u> </u>			149	<b> </b>	<b>-</b>	Ш	<u> </u>
	50	Ц_			<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u> .	<u></u>		Ш	•	Щ	100	Щ.		<u></u>	1	<u>L</u> .	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> L</u>	J		150	Ц_			L

01	-: 1	Date											
Uli	aim	-	_			7816	<del>,</del>		_	$\dashv$			
Final	Original												
	101												
	102												
	103												
	104 105												
	105												
	106		_		_								
	106 107 108												
	100	$\dashv$			_	-	_	-i	-				
	110	$\dashv$	=	-		$\vdash$		-		-			
	111												
	109 110 111 112 113			П						一			
	113												
	114 115												
	115												
	116												
	117 118	$\Box$							Ш				
	118									_			
	119	_	_				<u> </u>	_		_			
	120							<u> </u>		$\dashv$			
	121						├	-		$\dashv$			
	122						$\vdash$	$\vdash$		Н			
	119 120 121 122 123 124			$\vdash$		-		$\vdash$	-				
	125						$\vdash$			_			
	126												
	127	_					_						
	128												
	125 126 127 128 129 130 131 132												
	130												
	131							L.,	_				
	132				_	<u> </u>	ļ		_	$\square$			
	133 134	$\vdash$	H		_	<u> </u>			_				
	134				_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H	$\vdash \vdash$			
	135	<del> </del>	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash\vdash$			
	136 137	$\vdash$				$\vdash$	<del> </del>		-	Н			
	138	-	-	$\vdash$					<u> </u>	$\vdash$			
	139		-		$\vdash$					$\vdash$			
	140	_		<b></b>						М			
	141												
	142												
	143												
	144			匚	$\Box$	$\Box$		Ĺ					
	145		L		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш			
<b></b>	146	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			
	147		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_			
	148	<del>  -  </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
<u> </u>	149	-	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	H			
	150			l	L	L		$\bot$	L	L			